



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

กองช่าง เทศบาลตำบลตำน่าน

โทร. ๐๗๔-๖๑๔๒๒๕

ที่

๕๖๘๐๓ /๒๕๖๓

วันที่

๑๗ เมษายน ๒๕๖๓

เรื่อง

กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.๖๐-๐๖๑ สาย บ้านโคกไม้ไผ่ - บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ ๑๕ ตำบลตำน่าน จำนวน ๒ ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๐๒๐ ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำน่าน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

เรียน

นายกเทศมนตรีตำบลตำน่าน

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลตำน่านที่ ๕๐๑ /๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดำเนินโครงการงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ เงินอุดหนุน เฉพาะกิจ ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ. ๖๐-๐๖๑ สายบ้านโคกไม้ไผ่ - บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ ๑๕ ตำบลตำน่าน จำนวน ๒ ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๐๒๐ ตาราง เมตร เทศบาลตำบลตำน่าน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตาม พระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๒ ข้อเท็จจริง

บัดนี้คณะกรรมการฯตามคำสั่งดังกล่าว ได้ดำเนินการพิจารณากำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๓ ได้ราคากลางทั้งสิ้น ๖,๔๖๑,๙๒๖.๖๓ บาท (หกล้านสี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อย ยี่สิบหกบาทหกสิบสามสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมใจ พรหมยานนท์)

รองปลัดเทศบาลตำบลตำน่าน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุชาติ ศรีนวลเอียด)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสุภาภรณ์ จันทร์อักษร)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

/ความเห็น.....

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลตำนาน

เลขที่ ๑๗๕๑ กบ ๑๕๑
วันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๒
เรื่อง เห็นชอบ



(นางวัชรีย์ จินศรีพานิช)
ปลัดเทศบาลตำบลตำนาน

คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลตำนาน

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก



(นางวัชรีย์ จินศรีพานิช)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลตำนาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลตำนาน / เทศบาลตำบลตำนาน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,553,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 6,461,926.63 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมใจ พรหมยานนท์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองปลัดเทศบาลตำบลตำนาน

7.2 สุภาภรณ์ จันทร์อักษร กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

7.3 สุชาติ ศรีนวลเอียด กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

สุชาติ ศรีนวลเอียด

17 เมษายน 2563 01:06:44

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.๑.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอมืองพัลลึง จังหวัดพัลลึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.๑.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอมืองพัลลึง เลขที่หนังสือ : ศว.ที่ ๑๕๓๓.๓/ว ๓๖๔ ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8340	1.0000	5.5000	27.3340	1.0700	1.3624	1.3822	1.4019
10.00	16.0809	1.0000	5.5000	22.5809	1.0700	1.3116	1.3319	1.3522
20.00	10.6385	1.0000	5.5000	17.1385	1.0700	1.2534	1.2717	1.2899
30.00	7.5561	1.0000	5.5000	14.0561	1.0700	1.2204	1.2369	1.2533
40.00	7.4312	1.0000	5.0000	13.4312	1.0700	1.2137	1.2316	1.2496
50.00	6.9413	1.0000	5.0000	12.9413	1.0700	1.2085	1.2265	1.2445
60.00	6.3773	1.0000	5.0000	12.3773	1.0700	1.2025	1.2204	1.2384
70.00	6.3436	1.0000	4.5000	11.8436	1.0700	1.1967	1.2151	1.2334

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.๑.60-061 สายบ้านโคกไม่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอเมืองพัลลึง จังหวัดพัลลึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.๑.60-061 สายบ้านโคกไม่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ,ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอเมืองพัลลึง เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนง่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F	Factor F
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0234	1.0000	4.5000	11.5234	1.1152	1.0700	1.1933	1.2117
90.00	5.4724	1.0000	4.5000	10.9724	1.1097	1.0700	1.1874	1.2052
100.00	5.1694	1.0000	4.5000	10.6694	1.1067	1.0700	1.1842	1.2017
110.00	4.7483	1.0000	4.0000	9.7483	1.0975	1.0700	1.1743	1.1914
120.00	4.6292	1.0000	4.0000	9.6292	1.0963	1.0700	1.1730	1.1903
130.00	4.4430	1.0000	4.0000	9.4430	1.0944	1.0700	1.1710	1.1880
140.00	4.3286	1.0000	4.0000	9.3286	1.0933	1.0700	1.1698	1.1870
150.00	4.1868	1.0000	4.0000	9.1868	1.0919	1.0700	1.1683	1.1853
								1.2023

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พพ.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอมืองพัลลึง จังหวัดพัลลึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พพ.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอมืองพัลลึง เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) สันบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
160.00	4.0855	1.0000	4.0000	9.0855	1.0700	1.1673	1.1844	1.2015
170.00	4.0052	1.0000	4.0000	9.0052	1.0700	1.1664	1.1834	1.2004
180.00	3.9482	1.0000	4.0000	8.9482	1.0700	1.1658	1.1827	1.1996
190.00	4.1809	1.0000	3.5000	8.6809	1.0700	1.1629	1.1807	1.1985
200.00	4.1572	1.0000	3.5000	8.6572	1.0700	1.1627	1.1804	1.1982
210.00	4.0541	1.0000	3.5000	8.5541	1.0700	1.1615	1.1794	1.1972
220.00	4.0279	1.0000	3.5000	8.5279	1.0700	1.1613	1.1791	1.1969
230.00	3.9408	1.0000	3.5000	8.4408	1.0700	1.1603	1.1780	1.1957

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พพ.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำบัวต 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอเมืองพัลุง จังหวัดพัลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พพ.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำบัวต 15 ตำบลบ้าน อำเภอเมืองพัลุง เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอเมืองพัลุง เลขที่หนังสือ : ศว.ที่ 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สลบบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F สลชก 1	Factor F สลชก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
240.00	3.8617	1.0000	3.5000	8.3617	1.0836	1.1595	1.1770	1.1946
250.00	3.7523	1.0000	3.5000	8.2523	1.0825	1.1583	1.1757	1.1931
260.00	3.6513	1.0000	3.5000	8.1513	1.0815	1.1572	1.1744	1.1917
270.00	3.5578	1.0000	3.5000	8.0578	1.0806	1.1562	1.1733	1.1904
280.00	3.4710	1.0000	3.5000	7.9710	1.0797	1.1553	1.1722	1.1892
290.00	3.3902	1.0000	3.5000	7.8902	1.0789	1.1544	1.1713	1.1881
300.00	3.3147	1.0000	3.5000	7.8147	1.0781	1.1536	1.1703	1.1870
350.00	3.2737	1.0000	3.5000	7.7737	1.0777	1.1531	1.1698	1.1864

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พพ.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พพ.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน อำเภอเมืองพัทลุง เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอเมืองพัทลุง เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1486	1.0000	3.5000	7.6486	1.0765	1.0700	1.1519	1.1687	1.1855
450.00	3.1268	1.0000	3.5000	7.6268	1.0763	1.0700	1.1516	1.1684	1.1852
500.00	3.0168	1.0000	3.5000	7.5168	1.0752	1.0700	1.1505	1.1673	1.1841
≥700.00	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.๑.60-061 สายบ้านโคกใหม่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร
 เลขที่หนังสือ : ความที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	4,672,570.30 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	4,672,570.30 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	6,553,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3822

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.๑.60-061 สายบ้านโคกไม่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น
สถานที่ก่อสร้าง	พท.๑.60-061 สายบ้านโคกไม่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน อำเภอมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ตำบล บ้าน อำเภอ เมืองพัทลุง จังหวัด พัทลุง
แบบเลขที่	แบบมาตรฐานทางหลวงสำหรับ อบท.
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้าน / เทศบาลตำบลบ้าน
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง
1	ป้ายโครงการ	3,500.00	0.00	3,500.00
รวมค่าก่อสร้าง				3,500.00

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกใหม่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอมะนัง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตำบลบ้านโคกใหม่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอมะนัง จังหวัดพัทลุง

แบบเลขที่	แบบมาตรฐานทางหลวงสำหรับ อบท.		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้าน / เทศบาลตำบลบ้าน		
แบบ ปร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(สมใจ พรหมยานนท์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สุภากรณ จันทอักษร)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุชาติ ศรีนวลเอียด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำบัวต หมู่ที่ 15 ตำบลคำจาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลคำจาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-
 บ้านลำบัวต หมู่ที่ 15 ตำบลคำจาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เสนอขอเสนอจำนวน จำนวน อำเภอเมืองพัทลุง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองทอกอสราง	ทองทอกอสรางจางหวัดพัทลุง	คยผงยพท	ฐรคณพทงคณพท	คยพทพทงคณพท	โพร โนอ	สถานทีสืบ	วันทีสืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ดินถมที่ดินถมที่ราคาถมที่ดิน	ลบ.ม.			X				ดินบ้านควนถบ	16 เมษายน 2563	ดินถมที่แหล่งดินบ้านควนถบ
2	JOINTSEALER	บาท					X		สำนักงานประมาณ	16 เมษายน 2563	ราคาตามบัญชีค่าคอนกรีต ลิตรละ 45 บาท
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			-	-	1	-	1	-			

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15

ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-
ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง

บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 20.00 - 20.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	13.31	18.63
2	14.71	20.59
3	16.11	22.55
4	17.51	24.52
5	18.91	26.48
6	20.32	28.44
7	22.39	31.34
8	25.25	35.35
9	28.10	39.35
10	30.96	43.35
11	33.82	47.35
12	36.68	51.35
13	39.54	55.35
14	42.40	59.35
15	45.25	63.36
16	48.11	67.36
17	50.97	71.36
18	53.83	75.36
19	56.69	79.36

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	59.55	83.36
21	62.40	87.36
22	65.26	91.37
23	68.12	95.37
24	70.98	99.37
25	73.84	103.37
26	76.70	107.37
27	79.55	111.37
28	82.41	115.38
29	85.27	119.38
30	88.13	123.38
31	90.99	127.38
32	93.84	131.38
33	96.71	135.39
34	99.56	139.39
35	102.42	143.39
36	105.28	147.39
37	108.14	151.39
38	110.99	155.39
39	113.85	159.39
40	116.72	163.40
41	119.57	167.40
42	122.43	171.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	125.29	175.40
44	128.14	179.40
45	131.00	183.40
46	133.86	187.41
47	136.73	191.42
48	139.58	195.41
49	142.44	199.42
50	145.30	203.42
51	148.16	207.42
52	151.01	211.42
53	153.87	215.42
54	156.73	219.42
55	159.59	223.43
56	162.45	227.43
57	165.31	231.43
58	168.16	235.42
59	171.02	239.42
60	173.88	243.43
61	176.75	247.44
62	179.60	251.44
63	182.46	255.44
64	185.31	259.44
65	188.18	263.45

สุชาติ ศรีนวลเอียด

17 เมษายน 2563 01:10:43

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอมืองพัทลุง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอมืองพัทลุง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	191.03	267.44
67	193.89	271.45
68	196.75	275.44
69	199.61	279.46
70	202.47	283.45
71	205.33	287.46
72	208.19	291.46
73	211.04	295.46
74	213.89	299.45
75	216.76	303.46
76	219.61	307.46
77	222.47	311.46
78	225.33	315.46
79	228.19	319.46
80	231.04	323.46
81	233.90	327.47
82	236.76	331.47
83	239.62	335.46
84	242.50	339.49
85	245.34	343.48
86	248.19	347.46
87	251.05	351.47
88	253.91	355.48
89	256.76	359.47

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	259.64	363.49
91	262.50	367.50
92	265.35	371.49
93	268.20	375.47
94	271.06	379.48
95	273.94	383.52
96	276.78	387.49
97	279.63	391.49
98	282.51	395.51
99	285.37	399.51
100	288.21	403.49
101	291.07	407.50
102	293.95	411.53
103	296.81	415.53
104	299.65	419.51
105	302.50	423.51
106	305.38	427.53
107	308.23	431.52
108	311.10	435.54
109	313.95	439.52
110	316.81	443.53
111	319.69	447.56
112	322.54	451.55
113	325.40	455.57

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	328.24	459.54
115	331.09	463.53
116	333.96	467.55
117	336.80	471.52
118	339.65	475.52
119	342.52	479.53
120	345.41	483.57
121	348.26	487.56
122	351.12	491.57
123	353.95	495.52
124	356.84	499.58
125	359.70	503.58
126	362.57	507.59
127	365.39	511.55
128	368.24	515.53
129	371.09	519.53
130	373.96	523.55
131	376.85	527.59
132	379.69	531.56
133	382.54	535.55
134	385.41	539.57
135	388.29	543.60
136	391.11	547.56
137	393.96	551.54

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอสว่างวีรกรรม จังหวัดสุรินทร์
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง

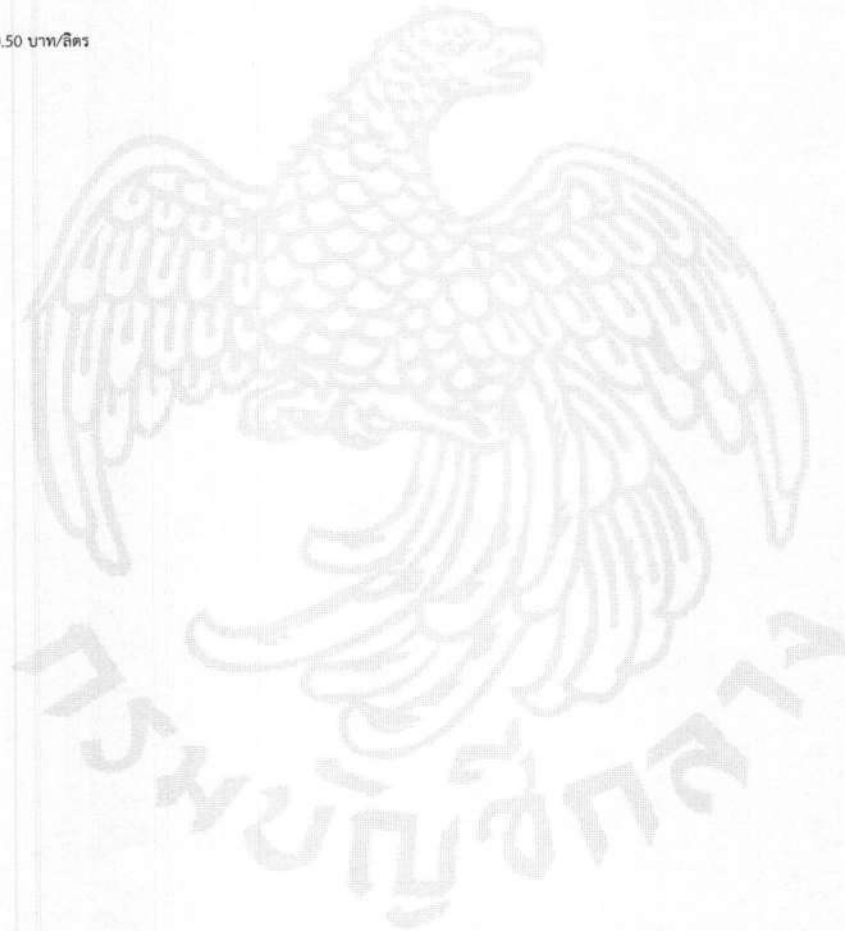
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	396.88	555.63
139	399.68	559.55
140	402.57	563.59
141	405.39	567.55
142	408.30	571.62
143	411.15	575.62
144	414.02	579.63
145	416.82	583.55
146	419.72	587.60
147	422.54	591.56
148	425.46	595.65
149	428.32	599.64
150	431.18	603.66
151	433.98	607.57
152	436.87	611.62
153	439.69	615.57
154	442.61	619.65
155	445.45	623.64
156	448.31	627.63
157	451.18	631.65
158	454.06	635.69
159	456.86	639.61
160	459.77	643.68
161	462.60	647.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	465.43	651.61
163	468.28	655.59
164	471.14	659.60
165	474.01	663.62
166	476.90	667.65
167	479.79	671.71
168	482.60	675.64
169	485.52	679.72
170	488.35	683.68
171	491.18	687.66
172	494.03	691.65
173	496.89	695.65
174	499.77	699.67
175	502.65	703.71
176	505.43	707.60
177	508.34	711.67
178	511.25	715.75
179	514.07	719.69
180	516.89	723.64
181	519.72	727.61
182	522.68	731.76
183	525.54	735.75
184	528.40	739.77
185	531.16	743.62

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	534.04	747.66
187	536.94	751.71
188	539.85	755.78
189	542.63	759.69
190	545.56	763.79
191	548.37	767.72
192	551.19	771.66
193	554.15	775.81
194	556.99	779.78
195	559.84	783.77
196	562.69	787.77
197	565.56	791.78
198	568.44	795.81
199	571.18	799.65
200	574.07	803.70
201.0 - 1000.0	2.87	4.02

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลดำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลดำนาน อำเภอมืองพัทลุง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลดำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลดำนาน อำเภอมืองพัทลุง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.87 บาท/ตัน
4.02 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 20.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

ผู้มีประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 20.00 - 20.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	7.78	10.89
2	9.24	12.94
3	10.71	15.00
4	12.18	17.06
5	13.65	19.11
6	15.12	21.17
7	16.59	23.23
8	18.30	25.62
9	20.43	28.60
10	22.56	31.58
11	24.69	34.56
12	26.81	37.54
13	28.95	40.52
14	31.08	43.51
15	33.20	46.49
16	35.34	49.47
17	37.46	52.45
18	39.59	55.43
19	41.73	58.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	43.86	61.40
21	45.98	64.38
22	48.12	67.37
23	50.24	70.34
24	52.38	73.33
25	54.51	76.31
26	56.64	79.29
27	58.77	82.27
28	60.90	85.26
29	63.02	88.22
30	65.16	91.22
31	67.27	94.18
32	69.42	97.19
33	71.55	100.17
34	73.68	103.16
35	75.80	106.12
36	77.93	109.11
37	80.07	112.10
38	82.21	115.09
39	84.33	118.07
40	86.45	121.04
41	88.60	124.04
42	90.73	127.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	92.85	129.99
44	94.98	132.98
45	97.11	135.95
46	99.24	138.94
47	101.36	141.91
48	103.50	144.90
49	105.61	147.86
50	107.74	150.84
51	109.89	153.84
52	112.00	156.80
53	114.13	159.79
54	116.28	162.79
55	118.39	165.75
56	120.52	168.73
57	122.66	171.72
58	124.82	174.74
59	126.93	177.70
60	129.06	180.68
61	131.20	183.67
62	133.35	186.69
63	135.45	189.63
64	137.56	192.59
65	139.69	195.57

สุชาติ ศรีนวลเอียด

17 เมษายน 2563 01:10:43

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอมืองพัทลุง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอมืองพัทลุง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	141.83	198.56
67	143.98	201.57
68	146.07	204.49
69	148.25	207.55
70	150.36	210.50
71	152.48	213.47
72	154.61	216.45
73	156.75	219.46
74	158.91	222.48
75	160.99	225.38
76	163.17	228.43
77	165.26	231.37
78	167.36	234.31
79	169.59	237.42
80	171.71	240.40
81	173.85	243.39
82	175.88	246.23
83	178.04	249.25
84	180.20	252.29
85	182.38	255.34
86	184.45	258.23
87	186.52	261.13
88	188.74	264.23
89	190.83	267.16

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	192.93	270.10
91	195.18	273.25
92	197.30	276.22
93	199.43	279.20
94	201.56	282.19
95	203.56	284.98
96	205.71	288.00
97	207.88	291.03
98	210.05	294.07
99	212.24	297.13
100	214.26	299.97
101	216.47	303.05
102	218.51	305.91
103	220.73	309.02
104	222.78	311.90
105	225.03	315.04
106	227.10	317.94
107	229.17	320.84
108	231.25	323.75
109	233.54	326.95
110	235.63	329.89
111	237.74	332.83
112	239.84	335.78
113	241.96	338.75

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	244.09	341.72
115	246.22	344.70
116	248.36	347.70
117	250.50	350.70
118	252.66	353.72
119	254.82	356.75
120	256.99	359.79
121	258.93	362.50
122	261.11	365.56
123	263.31	368.63
124	265.51	371.71
125	267.46	374.44
126	269.68	377.55
127	271.90	380.67
128	273.87	383.41
129	276.11	386.56
130	278.37	389.71
131	280.34	392.48
132	282.61	395.66
133	284.60	398.44
134	286.89	401.64
135	288.88	404.43
136	290.87	407.22
137	293.19	410.46

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดสงขลา
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดสงขลา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	295.19	413.27
139	297.53	416.54
140	299.54	419.36
141	301.56	422.19
142	303.92	425.49
143	305.95	428.33
144	307.99	431.18
145	310.37	434.52
146	312.42	437.39
147	314.47	440.25
148	316.52	443.13
149	318.58	446.01
150	321.01	449.42
151	323.08	452.32
152	325.16	455.22
153	327.23	458.13
154	329.32	461.04
155	331.40	463.96
156	333.49	466.89
157	335.59	469.83
158	338.11	473.35
159	340.22	476.31
160	342.33	479.27
161	344.45	482.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	346.58	485.21
163	348.71	488.20
164	350.85	491.19
165	352.99	494.19
166	355.14	497.19
167	357.29	500.21
168	359.45	503.23
169	361.14	505.60
170	363.31	508.63
171	365.48	511.67
172	367.65	514.71
173	369.84	517.77
174	372.03	520.84
175	374.22	523.91
176	376.43	527.00
177	378.64	530.09
178	380.33	532.46
179	382.54	535.56
180	384.77	538.67
181	387.00	541.80
182	389.23	544.93
183	391.48	548.07
184	393.17	550.44
185	395.42	553.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	397.68	556.76
187	399.95	559.93
188	401.64	562.30
189	403.92	565.49
190	406.20	568.69
191	408.50	571.90
192	410.19	574.26
193	412.49	577.49
194	414.80	580.72
195	417.12	583.97
196	418.81	586.34
197	421.14	589.60
198	423.48	592.87
199	425.17	595.24
200	427.52	598.52
201.0 - 1000.0	2.14	2.99

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.14 บาท/ตัน
2.99 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 20.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

ราคามันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 20.00 - 20.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.24	5.94
2	5.37	7.52
3	6.50	9.10
4	7.63	10.68
5	8.75	12.26
6	9.88	13.84
7	11.01	15.42
8	12.14	17.00
9	13.27	18.58
10	14.40	20.15
11	15.52	21.73
12	16.65	23.31
13	17.78	24.89
14	18.91	26.47
15	20.09	28.13
16	21.39	29.95
17	22.69	31.77
18	23.99	33.58
19	25.29	35.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	26.58	37.22
21	27.88	39.04
22	29.18	40.85
23	30.48	42.67
24	31.78	44.49
25	33.08	46.31
26	34.37	48.12
27	35.67	49.94
28	36.97	51.76
29	38.27	53.57
30	39.57	55.39
31	40.86	57.21
32	42.16	59.03
33	43.46	60.84
34	44.76	62.66
35	46.05	64.48
36	47.36	66.30
37	48.65	68.11
38	49.95	69.93
39	51.25	71.76
40	52.55	73.57
41	53.85	75.38
42	55.15	77.21

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	56.44	79.01
44	57.74	80.84
45	59.04	82.66
46	60.34	84.48
47	61.64	86.30
48	62.93	88.10
49	64.23	89.93
50	65.53	91.74
51	66.83	93.57
52	68.12	95.37
53	69.42	97.19
54	70.72	99.01
55	72.02	100.83
56	73.32	102.64
57	74.61	104.46
58	75.91	106.27
59	77.21	108.10
60	78.52	109.93
61	79.81	111.74
62	81.11	113.55
63	82.41	115.37
64	83.71	117.20
65	85.00	119.00

สุชาติ ศรีนวลเอียด

17 เมษายน 2563 01:10:43

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอดงหลวง จังหวัดสุโขทัย
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	86.31	120.83
67	87.60	122.64
68	88.89	124.45
69	90.19	126.27
70	91.49	128.09
71	92.80	129.91
72	94.10	131.74
73	95.39	133.54
74	96.70	135.38
75	97.99	137.19
76	99.29	139.00
77	100.58	140.81
78	101.88	142.63
79	103.18	144.45
80	104.49	146.28
81	105.79	148.11
82	107.07	149.90
83	108.38	151.74
84	109.67	153.53
85	110.99	155.38
86	112.27	157.18
87	113.56	158.99
88	114.85	160.80
89	116.15	162.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	117.48	164.48
91	118.78	166.29
92	120.04	168.06
93	121.35	169.89
94	122.65	171.72
95	123.96	173.55
96	125.27	175.38
97	126.55	177.16
98	127.86	179.01
99	129.14	180.79
100	130.46	182.64
101	131.74	184.43
102	133.06	186.29
103	134.34	188.08
104	135.63	189.88
105	136.96	191.75
106	138.25	193.55
107	139.54	195.35
108	140.83	197.16
109	142.12	198.97
110	143.41	200.78
111	144.71	202.59
112	146.01	204.41
113	147.31	206.23

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	148.61	208.05
115	149.91	209.87
116	151.22	211.70
117	152.52	213.53
118	153.83	215.37
119	155.15	217.21
120	156.40	218.95
121	157.71	220.80
122	159.03	222.64
123	160.28	224.40
124	161.60	226.25
125	162.93	228.10
126	164.19	229.86
127	165.51	231.72
128	166.85	233.58
129	168.10	235.35
130	169.44	237.22
131	170.70	238.98
132	171.96	240.75
133	173.31	242.63
134	174.57	244.40
135	175.92	246.29
136	177.19	248.06
137	178.54	249.95

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอมืองพัทลุง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอมืองพัทลุง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	179.81	251.73
139	181.08	253.51
140	182.35	255.29
141	183.71	257.19
142	184.98	258.98
143	186.26	260.76
144	187.63	262.68
145	188.91	264.47
146	190.19	266.26
147	191.47	268.05
148	192.75	269.85
149	194.13	271.78
150	195.41	273.58
151	196.70	275.38
152	197.99	277.18
153	199.28	278.99
154	200.56	280.79
155	201.86	282.60
156	203.15	284.41
157	204.44	286.22
158	205.74	288.03
159	207.03	289.84
160	208.33	291.66
161	209.63	293.48

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	210.93	295.30
163	212.23	297.12
164	213.53	298.94
165	214.83	300.77
166	216.14	302.60
167	217.45	304.43
168	218.76	306.26
169	220.07	308.09
170	221.38	309.93
171	222.69	311.77
172	224.01	313.61
173	225.19	315.27
174	226.51	317.11
175	227.83	318.96
176	229.15	320.81
177	230.47	322.66
178	231.79	324.51
179	232.98	326.17
180	234.31	328.03
181	235.63	329.89
182	236.96	331.75
183	238.30	333.61
184	239.48	335.27
185	240.81	337.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	242.15	339.01
187	243.49	340.88
188	244.67	342.54
189	246.01	344.42
190	247.36	346.30
191	248.70	348.18
192	249.89	349.84
193	251.23	351.73
194	252.58	353.62
195	253.77	355.27
196	255.12	357.17
197	256.47	359.06
198	257.66	360.72
199	259.02	362.62
200	260.37	364.52
201.0 - 1000.0	1.30	1.82

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลดำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลดำนาน อำเภอมืองพัทลุง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลดำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลดำนาน อำเภอมืองพัทลุง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.30 บาท/ตัน
1.82 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 20.50 บาท/ลิตร



สุชาติ ศรีนวลเอียด

17 เมษายน 2563 01:10:43

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15
 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-
รายงาน คำดำเนินการและคัดเลือกราคาเครื่องจักร
 บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง
 เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 20.00 - 20.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดคอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.38	0.22	0.28	1.60	1.66
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.21	0.78	0.98	4.99	5.19
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.79	0.55	0.69	3.34	3.48
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	16.10	3.51	4.39	19.61	20.49
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	30.63	10.80	13.50	41.43	44.13
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	16.53	3.06	3.83	19.59	20.36
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	48.21	19.00	23.75	67.21	71.96
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	58.58	4.66	5.83	63.24	64.41
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	30.70	5.18	6.48	35.88	37.18
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	25.47	3.34	4.18	28.81	29.65
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	5.77	1.70	2.13	7.47	7.90
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	22.52	6.52	8.15	29.04	30.67
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.75	12.96	16.20	49.71	52.95
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.47	1.46	1.83	8.93	9.30
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						

สุชาติ ศรีนวลเอียด

17 เมษายน 2563 01:10:53

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แนน	14.05	2.75	3.44	16.80	17.49
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	44.00	20.90	26.13	64.90	70.13
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	19.08	4.20	5.25	23.28	24.33
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	53.84	25.71	32.14	79.55	85.98
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	5.66	1.66	2.08	7.32	7.74
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	7.82	2.11	2.64	9.93	10.46
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.64	1.75	2.19	10.39	10.83
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	9.53	3.38	4.23	12.91	13.76
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	5.37	0.62	0.78	5.99	6.15
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	4.98	0.88	1.10	5.86	6.08
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	11.82	2.21	2.78	14.03	14.58
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	35.57	6.64	8.30	42.21	43.87
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	24.28	4.54	5.68	28.82	29.96
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	16.33	3.05	3.81	19.38	20.14
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.63	0.49	0.61	2.12	2.24
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	4.90	1.47	1.84	6.37	6.74
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.34	1.00	1.25	4.34	4.59
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.25	0.68	0.85	2.93	3.10
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	258.61	16.77	20.96	275.38	279.57
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม. บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	8.36	2.28	2.85	10.64	11.21

สุชาติ ศรีนวลเอียด

17 เมษายน 2563 01:10:53

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม. บนผิวโพรมิไซด์	ตร.ม.	10.55	2.82	3.53	13.37	14.08
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.86	1.06	1.33	7.92	8.19
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	9.92	2.39	2.99	12.31	12.91
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	18.41	2.53	3.16	20.94	21.57
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.72	1.92	2.40	11.64	12.12
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	10.13	1.74	2.18	11.87	12.31
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	125.53	35.15	43.94	160.68	169.47
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	28.70	11.03	13.79	39.73	42.49
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	34.31	5.29	6.61	39.60	40.92
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	31.57	11.03	13.79	42.60	45.36
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	34.31	5.29	6.61	39.60	40.92
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	21.47	5.92	7.40	27.39	28.87
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	42.94	11.83	14.79	54.77	57.73
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	35.78	9.86	12.33	45.64	48.11
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	26.83	7.39	9.24	34.22	36.07
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	8.55	2.07	2.59	10.62	11.14
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.92	0.39	0.49	2.31	2.41

สุชาติ ศรีนวลเอียด

17 เมษายน 2563 01:10:53

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	41.16	5.86	7.33	47.02	48.49
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	83.25	9.00	11.25	92.25	94.50
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	68.69	8.11	10.14	76.80	78.83
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	56.74	7.39	9.24	64.13	65.98
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	8.70	1.97	2.46	10.67	11.16
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	10.15	2.30	2.88	12.45	13.03
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	18.45	2.44	3.05	20.88	21.50

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประเภทงานทาง

1.1 งานดิน

1.1.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดดินคันทางเดิม

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา ลูกกรัง 10 ซม. = 10.460 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 10.46 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประเภทงานทาง

1.1 งานดิน

1.1.2 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.2.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)

1.1.2.1.1 [2.3(1)]งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 46.730 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	= 20.490 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 18.000 กม.	= 55.430 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 122.650 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 122.650×1.700	= 208.505 บาท/ลบ.ม.
ค่าตัดแต่งชั้นบันได (งานตัดแต่งชั้นบันได)	= 7.740 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	= 44.130 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 260.37 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15
ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-
บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประเภทงานทาง

1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง

1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.2.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)

1.2.1.1.1 [3.1(1.1)]งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 46.730 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	= 30.670 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 48.000 กม.	= 144.900 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 222.300 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 222.300×1.60	= 355.680 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	= 52.950 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 408.630 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 408.63 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15
ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-
บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประเภทงานทาง

1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง

1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.2.1.2 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

1.2.1.2.1 [3.3(1)]งานไหล่ทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 46.730 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	= 30.670 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 48.000 กม.	= 144.900 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 222.300 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 222.300×1.00	= 222.300 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 222.300	= 222.300 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 222.30 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15
ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-
บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประเภทงานทาง

1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง

1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.2.1.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

1.2.1.3.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	= 467.290 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 10.000 กม.	= 31.580 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 498.870 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 498.870×1.40	= 698.418 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 698.418	= 698.418 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 698.41 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประเภทงานทาง

1.3 งานผิวทาง

1.3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.3.1.1.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 6.000 x 10.00 เมตร	= 60.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	= 0.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000.000 ลบ.ม.	= 30.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.	
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 1,967.870 + 30.000	= 1,997.870 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	= 60.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 60.000 / 100	= 9.000 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 9.000 ลบ.ม. @ 1,997.870	= 17,980.830 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 12.310 x 0.000 x 9.000	= 0.000 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 60.000 ตร.ม. x 43.950 บาท/ตร.ม.	= 2,637.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 60.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	= 300.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 21.940 X 10 เมตร	= 219.400 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.120 X 60.000 ตร.ม.	= 727.200 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 8.190 X 60.000 ตร.ม.	= 491.400 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 60.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	= 0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 22,355.830 บาท
ค่างานต้นทุน = 22,355.83 / 60.00	= 372.59 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประเภทงานทาง

1.3 งานผิวทาง

1.3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.3.1.1.2 [4.9(3)]รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 6.000 ม.

ค่าเหล็ก 23.420 กก. @ 26,464.760 (บาท/ตัน) /1,000 = 619.804 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 6.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 129.420 บาท

ค่าสี + จาระบี 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท

JOINT SEALER 3.000 ลิตร @ 45.000 = 135.000 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 884.224 บาท

ค่างานต้นทุน = 884.22 / 6.00 = 147.37 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15
ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-
บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประเภทงานทาง

1.3 งานผิวทาง

1.3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.3.1.1.3 [4.9(4)]รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 10.000 ม.

ค่าเหล็ก 9.320 กก. @ 17,365.420 (บาท/ตัน) /1,000) = 161.845 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 10.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 215.700 บาท

JOINT SEALER 3.000 ลิตร @ 45.000 = 135.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 512.545 บาท

ค่างานต้นทุน = 512.54 / 10.00 = 51.25 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประเภทงานทาง

1.4 งานโครงสร้าง

1.4.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

1.4.1.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.

ขุดดิน 1.750 ลบ.ม. @ 30.235	= 52.911 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 1,081.500 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ตัน	
ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 67.000 กม. = (143.980 X 13) + 300	= 2,171.740 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 2,171.740 / 24	= 90.489 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 345 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 1,569.900 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,569.90 บาท/ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15
ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-
บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก)	= 7.900 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 7.900 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 1.250 X 7.900	= 9.875 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	= 20.360 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 30.23 บาท/ลบ.ม.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้านลำเบ็ด อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแบบใส่เหล็กที่ใช้บริเวณทางหลวงสำหรับสถานที่ก่อสร้าง ตำบล อำเภอเมืองพัทลุง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล อำเภอเมืองพัทลุง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้านลำเบ็ด อำเภอเมืองพัทลุง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ป้ายโครงการ		รวม					3,500.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ									3,500.00

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,500.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ป้ายโครงการ								
	1.1 ป้ายโครงการ	1.000	ป้าย	3,500.00		0.00	0.00	3,500.00	
	รวมค่าป้ายโครงการ	-	-	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน
จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง
มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวงชนบท

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Lean 1:3:5	ค4	ค3	ค2	ค1
ส่วนผสมคอนกรีต	240 : 870 : 520	400 : 728 : 524	350 : 736 : 572	320 : 764 : 596	290 : 725 : 620
1. ค่าแรงเท	398.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 2844.99	716.93	1,194.89	1,045.53	955.91	866.29
3. ทราย 1.20 x 498.87	311.29	313.68	342.42	356.79	371.15
4. หิน 1.15 x 484.94	485.18	405.99	410.45	426.06	404.31
5. ค่าแรงผสม	169.47	169.47	169.47	169.47	169.47
รวม	2,080.87	2,084.03	1,967.87	1,908.23	1,811.22

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำปัด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำปัด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร
สาย	รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำปัด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061
ตอน	2
อยู่ในท้องที่จังหวัด	พัทลุง
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าติดตั้ง/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ดินลูกรังดินลูกรังราคาแหล่งดิน	ลบ.ม.	46.73	48.00	144.90	0.00	0.00	191.63	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
2	ดินถมที่ดินถมที่ราคาแหล่งดิน	ลบ.ม.	46.73	18.00	55.43	0.00	0.00	102.16	เม.ย. 2563	
3	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	467.29	10.00	31.58	0.00	0.00	498.87	มี.ค. 2563	
4	หินย่อยราคาโรงไม่หินย่อย1/2"ราคาโรงโม่	ลบ.ม.	420.56	21.00	64.38	0.00	0.00	484.94	มี.ค. 2563	
5	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราช้าง	ตัน	2,822.43	10.00	22.56	0.00	0.00	2,844.99	มี.ค. 2563	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้านาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้านาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร				
สาย	รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้านาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้านาน อำเภอเมืองพัทลุง				
ตอน	2				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	พัทลุง	เขตฝนตก	ฝนตก 1	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%	เงินลงทุนจ่าย		0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
6	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยม จัดรีเส็กต.ค.4.0มม.ขนาดตาราง0.20x0.20ม.กว้าง3ม.ยาว50ม.	ม้วน	21.39	10.00	22.56	0.00	0.00	43.95	มี.ค. 2563	
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(นอก.)ขนาดเส้น ผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตรราบลิส	ตัน	26,450.36	10.00	14.40	0.00	0.00	26,464.76	ก.ย. 2562	
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSD.30(นอก.)ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	17,365.42	0.00	0.00	0.00	0.00	17,365.42	มี.ค. 2563	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร			
สาย		รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพิจิตร			
ตอน		2			
อยู่ในท้องที่จังหวัด		พิจิตร	เขตแดนตก	ฝนตก 1	ราคาน้ำมันโกลา 20.02 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)			6.00%	เงินลงทุนจ่าย	0.00%
เงินประกันผลงานหัก			0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม (บาท)	ค่าติดตั้ง ค่าติดตั้ง (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
9	JOINTSEALER	บาท	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	เม.ย. 2563	บันทึกสืบ
10	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากกลันรา จันทัน3(นอก.128/2549)ยาว1เมตรตก.0.60 ม.	พอน	1,081.50	0.00	0.00	0.00	0.00	1,081.50	มี.ค. 2563	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากงานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.อ.60-061 สายงานโคกไม่-บ้านลำเียด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงาน/รายการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้าน/เทศบาลตำบลบ้าน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ประเภททางทาง 1.1 งานดิน 1.1.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดดินคันทางเดิม 1.1.2 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.2.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ตร.ม.	10,436.400	10.46	109,164.74	1.3822	14.45	150,887.50
2	1.1.2.1.1 งานดินคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	2,250.000	260.37	585,832.50	1.3822	359.88	809,737.68
3	1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง 1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 1.2.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	2,050.000	408.63	837,691.50	1.3822	564.80	1,157,857.19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้เงิน-บ้านลำเียด หมู่ที่ 15 ตำบลบ้าน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้าน อำเภอมืองพหลง จังหวัดพหลง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เทศบาลตำบลบ้าน เทศบาลตำบลบ้าน/เทศบาลตำบลบ้าน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.2.1.2 งานไหล่ทาง (SHOULDER) 1.2.1.2.1 งานไหล่ทางวัสดุผสม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) 1.2.1.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	468,000	222.30	104,036.40	1.3822	307.26	143,799.11
5	1.2.1.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.3 งานผิวทาง 1.3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	351,000	698.41	245,141.91	1.3822	965.34	338,835.14

สุชาติ ศรีนวลเอียด

17 เมษายน 2563 01:08:06

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.๑.60-061 สายบ้านโคกไม่-บ้านลำเียด หมู่ที่ 15 ตำบลสำนวน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร

เทศบาลตำบลสำนวน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลสำนวน/เทศบาลตำบลสำนวน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	1.3.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	7,020.000	372.59	2,615,581.80	1.3822	514.99	3,615,257.16
7	1.3.1.1.2 รอยต่อเนื้อหดรตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	696.000	147.37	102,569.52	1.3822	203.69	141,771.59
8	1.3.1.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) 1.4 งานโครงสร้าง	เมตร	1,170.000	51.25	59,962.50	1.3822	70.83	82,880.16
9	1.4.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 1.4.1.1	ม.	8.000	1,569.90	12,559.20	1.3822	2,169.91	17,359.32
10	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม. 2. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 3. งานกรูกับพืดข้อ	ลบ.ม.	1.000	30.23	30.23	1.3822	41.78	41.78
รวมราคากลาง								6,461,926.63

สุชาติ ศรีนวลเอียด

17 เมษายน 2563 01:08:06

หน้า 3 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกใหม่-บ้านลำเป็ด หมู่ที่ 15 ตำบลคันทาม จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคันทาม อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เทศบาลตำบลคันทาม/เทศบาลตำบลคันทาม



สุชาติ ศรีนวลเอียด

17 เมษายน 2563 01:08:06

หน้า 4 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.60-061 สายบ้านโคกไม้ไผ่-บ้านลำเบ็ด หมู่ที่ 15 ตำบลตำนาน จำนวน 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,020 ตารางเมตร
เทศบาลตำบลตำนาน อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลตำนาน/เทศบาลตำบลตำนาน



(สุภากรณ จันทรอักษร)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(สมใจ พรหมยานนท์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สุชาติ ศรีนวลเอิบต)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุชาติ ศรีนวลเอิบต

17 เมษายน 2563